

100 41-2

# LIST OF HARDY PLANTS AND SEEDS

OFFERED FOR EXCHANGE BY

The Glasgow Botanic Gardens.

1910-11.

## PLANTS.

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Acæna Buchanani.                 | Aster diplostephioides.     |
| ✓ Acanthus mollis.               | „ Fremonti.                 |
| Achillea alpina.                 | „ subcæruleus.              |
| „ Huteri.                        | Astilbe chinensis.          |
| „ rupestris.                     | „ Davidii.                  |
| „ serbica.                       | „ grandis.                  |
| „ tomentosa.                     | „ Thunbergi.                |
| Aconitum napellus.               | Astragalus danicus albus.   |
| „ „ var. albus.                  | Baptisia australis.         |
| „ „ „ carnea.                    | Bocconia cordata.           |
| „ paniculatum.                   | Boussingaultia baselloides. |
| „ Wilsonii.                      | Bulbinella Hookeri.         |
| Actœa arguta.                    | Bupthalmum speciosum.       |
| „ spicata.                       | Calceolaria polyrrhiza.     |
| Adenophora lilifolia.            | Campanula alliaricæfolia.   |
| „ pereskifolia.                  | „ Allionii.                 |
| „ verticillata.                  | „ barbata.                  |
| Alyssum montanum.                | „ cæspitosa.                |
| Anchusa ital., Opal.             | „ caudata.                  |
| Androsace lanuginosa?            | „ cochliaricæfolia.         |
| „ sarmentosa.                    | „ carpatica.                |
| Anemone globosa.                 | „ „ var. Dicksoni.          |
| „ japonica.                      | „ „ „ Riverslea.            |
| Anthyllis montana var. nana.     | „ „ turbinata.              |
| Anthericum liliastrum.           | „ „ „ pallida.              |
| Arabis albida var., grandiflora. | „ collina.                  |
| „ Billardieri rosea.             | „ fragilis.                 |
| „ blepharophylla.                | „ G. F. Wilson.             |
| Arctostaphylos Uva-ursi.         | „ isophylla.                |
| Arenaria graminifolia.           | „ latifolia.                |
| „ longifolia.                    | „ „ var. macrantha.         |
| „ montana.                       | „ „ „ Van Houttei.          |
| „ purpurascens.                  | „ lancifolia.               |
| „ Rosani.                        | „ longistyla.               |
| „ tetraquetra.                   | „ persicifolia.             |
| ✓ Asarum europeum.               | „ „ var. Die Fie.           |
| Armeria bracteata.               | „ „ „ Mœrheimi.             |
| Artemesia stelleriana.           | „ phyteumoides.             |
| Asperula Gussoni (nitida).       | „ pilosa.                   |



*Campanula portenschlagiana.*  
 „ „ var. major.  
 „ pulla.  
 „ pusilla.  
 „ „ var. alba.  
 „ rapunculoides.  
 „ rhomboidalis.  
 „ rotundifolia.  
 „ „ var. alba.  
 „ „ „ alaskana.  
 „ „ „ magnifica.  
 „ sarmatica.  
 „ spicata.  
 „ thrysoides.  
 „ *Trachelium.*  
 „ „ var. alba.  
 „ tomentosa.  
*Cardamine pratensis* fl. pl.  
 „ trifolia.  
*Cathcartia villosa.*  
*Chelone Lyoni.*  
*Cheiranthus Marshalli.*  
*Circaea lutetiana.*  
*Coronilla minima.*  
*Cortusa Mattholi.*  
*Corydalis thalictrifolia.*  
 „ tomentosa.  
 „ *Wilsonii.*  
*Delphinium grandiflorum.*  
*Dianthus alpinus*  
 „ barbatus fl. pl.  
 „ coesius.  
 „ Fettes Mount.  
 „ superbus.  
 „ sylvestris.  
*Digitalis lutea.*  
*Dodecatheon Jeffreyi.*  
 „ media.  
*Draba alpina.*  
 „ aizoon var. boetica.  
 „ bruceifolia.  
 „ carinthiaca.  
 „ Kotschy.  
*Echinops sphærocephalus.*  
*Erigeron Coulteri.*  
 „ speciosus.  
*Erodium guttatum.*  
 „ *Manescavi.*  
 „ trichomanefolium.  
*Erpetion reniforme.*  
*Eryngium campestre.*  
 „ giganteum.

*Eryngium tripartitum.*  
*Erysimum och. helveticum.*  
*Erythraea diffusa.*  
*Eupatorium ageratoides*  
 „ cannabinum  
 „ trifoliatum.  
*Ferula tingitiana.*  
*Frankenia lœvis.*  
*Galax aphylla.*  
*Galega officinalis.*  
 „ „ var. alba.  
 „ „ compacta.  
*Gentiana acaulis.*  
 „ asclepiadea.  
 „ *Clusii.*  
 „ cruciata.  
 „ lutea.  
 „ macrophylla.  
 „ septemfida  
*Geranium Endressi.*  
 „ pratense.  
 „ „ var. album.  
 „ „ „ fl. pl.  
 „ sanguineum.  
 „ „ var. lancastriense.  
 „ pyrenaicum.  
 „ striatum.  
*Globularia Willkomii.*  
*Gunnera magellanica.*  
*Gypsophila acutifolia.*  
 „ cerastioides.  
 „ paniculata.  
 „ repens.  
 „ „ var. monstrosa.  
*Haequetia Epipactis.*  
*Helenium autumnalis.*  
*Herniaria glabra.*  
*Hippocrepis comosa.*  
*Homogyna alpina.*  
*Horminum alpinum.*  
*Hutchinsia alpina*  
*Iberis sempervirens.*  
 „ „ Little Gem.  
 „ „ snowflake.  
*Incarvillea Delavayi.*  
*Inula Helenium.*  
 „ *Oculus-Christi.*  
*Iris stylosa.*  
 „ sibirica.  
*Isopyrum thalictroides.*  
*Lathyrus latifolius albus.*  
*Leontopodium alpinum.*



*Leontopodium sibiricum.*  
*Leptinella scariosa.*  
*Lilium pardalinum.*  
*Linaria alpina.*  
     " *vulgaris.*  
*Lindelofia spectabilis.*  
*Linnæa borealis.*  
*Linum monogynum.*  
     " *narbonense.*  
*Lobelia fulgens.*  
     " *Milleri.*  
*Lotus corniculatus fl. pl.*  
*Lychnis chalcedonica.*  
     " *Flos-cuculi alba*  
     " *Lagascæ.*  
     " *Viscaria.*  
*Lysimachia clethroides,*  
     " *Ephemerum.*  
     " *nummularia.*  
     " *punctata.*  
*Lythrum salicaria.*  
     "      " *var. rosea.*  
*Meconopsis aculeata.*  
     " *cambrica fl. pl.*  
     " *fusca-purpurea.*  
     " *Wallichii.*  
*Mentha Requieri.*  
*Mimulus luteus.*  
     "      " *alpinus Brilliant.*  
*Mitella pentandra.*  
*Montbretia crocosmæflora.*  
     " *Ernest Davidson.*  
     " *Geo. Davidson.*  
     " *Lady Hamilton.*  
     " *Lord Nelson.*  
     " *St. Botolph.*  
     " *Westwick.*  
*Morœa iridioides.*  
*Morina longifolia.*  
*Morisia hypogea.*  
*Myosotis Rehsteineri.*  
*Myrrhis odoratus.*  
*Noccœa stylosa.*  
*Oenothera fruit. Pilgrimi.*  
*Omphalodes verna.*  
*Ononis fruticosa.*  
*Oxalis rosea.*  
*Oxytropis pilosa.*  
     " *sulphurea.*  
*Phlox. stellaria.*  
     "      " *lilacina.*  
     " *subulata frondosa.*

*Phlox. subulata Nelsonii.*  
     " *canad. Laphamii.*  
*Physalis Francheti.*  
*Phyteuma limonifolium*  
     " *Micheli.*  
     " *spicatum.*  
*Podophyllum Emodi.*  
*Polemonium cœruleum.*  
     " *humile.*  
     " *pauciflorum.*  
*Polygonatum multiflorum.*  
*Polygonum affine.*  
     " *Bistorta.*  
     " *cuspidatum.*  
     " *vaccinifolium.*  
*Potentilla nevadensis*  
     " *nitida.*  
*Primula calycina.*  
     " *capitata.*  
     " *denticulata.*  
     "      " *var. alba.*  
     " *elatior.*  
     " *Forbesii.*  
     " *frondosa.*  
     " *japonica.*  
     " *marginata.*  
     " *mollis.*  
     " *pulverulenta.*  
     " *pubescens alba.*  
     " *rosea.*  
     "      " *var. grandiflora.*  
     " *sikkimensis.*  
*Pulmonaria officinalis.*  
     " *saccharata.*  
*Ranunculus aconitifolius.*  
     " *auricomis.*  
*Rudbeckia laciniata fl. pl.*  
*Salvia Przewalskii.*  
     " *Soulei.*  
     " *virgata.*  
*Santolina alpina.*  
*Sanguinaria canadensis.*  
*Saponaria ocymoides.*  
     " *officinalis.*  
*Saxifraga aizoon.*  
     "      " *var. balcana.*  
     "      " *carinthiaca.*  
     "      " *Churchilli.*  
     "      " *cultrata.*  
     "      " *Gaudinii.*  
     "      " *intacta.*  
     "      " *Malayi.*



*Saxifraga aizoon. minima.*

- „ „ minor.  
 „ „ notata.  
 „ „ paradoxa.  
 „ „ pectinata.  
 „ „ recta.  
 „ „ rosea.  
 „ „ rosularis.  
 „ „ sempervivoides.  
 „ „ stabiana.  
 „ „ sturmiana.  
 „ „ venetica.  
 „ Andrewsii.  
 „ androsace.  
 „ apiculata.  
 „ Burseriana.  
 „ canaliculata.  
 „ cartilaginea.  
 „ cochlearis.  
 „ „ var. minor.  
 „ circuenta.  
 „ cotyledon.  
 „ „ var. nepalensis.  
 „ crustata.  
 „ cuneifolia.  
 „ Elizabethæ.  
 „ Engleri.  
 „ farinosa.  
 „ Gmelini.  
 „ Hostii.  
 „ „ var. altissima.  
 „ intermedia.  
 „ juniperina.  
 „ Kolenatiana.  
 „ marginata.  
 „ muscoides.  
 „ „ var. atro purpurea.  
 „ „ Fergusonii.  
 „ „ Rhei.  
 „ oppositifolia.  
 „ pedatifida.  
 „ Portæ.  
 „ punctata.  
 „ rhætica.  
 „ rotundifolia.  
 „ „ var. repanda.  
 „ sancta.  
 „ Schraderi.  
 „ squarrosa.  
 „ tellimoides.  
 „ Wallacei.  
 „ Zelebori.

*Sedum Sieboldi.*

- „ „ sempervivoides.  
 „ „ spathulifolium.  
 „ „ spurium.  
*Senecio clivorum.*  
 „ „ sarracenicus.  
 „ „ tanguticus.  
*Sidalcea malvœflora.*  
*Silene acaulis.*  
 „ „ alpestris.  
 „ „ caucasica.  
 „ „ ciliata.  
 „ „ cordifolia.  
 „ „ Fabaria.  
 „ „ maritima.  
 „ „ monachorum.  
 „ „ quadrifida.  
 „ „ saxifraga.  
 „ „ Schaftæ.  
*Silphium laciniatum.*  
*Sisyrinchium angustifolium.*  
*Spiræa aruncus.*  
 „ „ filipendula.  
 „ „ palmata.  
 „ „ „ var. alba.  
*Statice Gerardiana.*  
 „ „ Gmelini.  
 „ „ latifolia.  
 „ „ scoparia.  
 „ „ tatarica.  
*Symphiandra Hofmanni.*  
*Symphytum officinale.*  
 „ „ tuberosum.  
*Tellima grandiflora.*  
*Thalictrum aquilegifolium.*  
*Thymus serp. lanuginosus.*  
 „ „ „ var. micans.  
*Tiarella cordifolia.*  
*Tolmiea Menziesii.*  
*Tradescantia virginiana.*  
*Tricyrtis hirta.*  
*Verbascum densiflorum.*  
*Veronica Allionii.*  
 „ „ gentianoides.  
 „ „ Guthariana.  
 „ „ longifolia.  
 „ „ „ var. subsessilis.  
 „ „ pectinata rosea.  
 „ „ sauteroides.  
 „ „ teucrium.  
*Viola cornuta.*  
*Zygadenus chloranthus.*



## BOG AND AQUATIC PLANTS.

*Acorus calamus.*  
 „ *gramineus.*  
*Alisma plantago.*  
*Aponogeton distachyon.*  
*Butomus umbellatus.*  
*Caltha palustris.*  
 „ „ *fl. pl.*  
 „ *polypetala.*  
*Elodea canadensis.*  
*Epilobium hirsutum.*  
*Glyceria aquatica.*  
*Gunnera magellanica.*  
*Houttonia palustris.*  
*Iris laevigata.*  
 „ *pseudacorus.*  
*Limnanthemum peltatum.*

*Lythrum salicaria.*  
*Menyanthus trifoliata.*  
*Myriophyllum proserpinacoides.*  
*Oenanthe Lachenalii.*  
*Phragmites communis.*  
*Potentilla comarum.*  
*Ranunculus Lingua.*  
*Saxifraga peltata.*  
*Sagittaria longirosta.*  
 „ *sagittifolia.*  
*Scirpus maritimus.*  
*Sparganium ramosum.*  
*Spiraea ulmaria.*  
*Typha angustifolia.*  
 „ *latifolia.*  
 „ „ *var. Shuttleworthii.*

## SHRUBS.

*Berberis aristata.*  
*Buddleia albiflora.*  
 „ *Hemsleyana.*  
 „ *japonica.*  
 „ *varia, Veitchii.*  
 „ *Wilsonii.*  
*Carmichaelia australis.*  
 „ *flagelliformis.*  
*Cistus laurifolius.*  
*Cotoneaster congesta.*  
*Cytisus Heuffeli.*  
 „ *purgans.*  
 „ *purpureus.*  
*Desfontainea spinosa.*  
*Eleagnus macrophylla.*  
*Euonymus europaeus.*  
*Fuchsia myrtifolium.*  
 „ *Mdme. Cornellison.*  
*Genista Aetnensis.*  
 „ *anglica.*  
 „ *anxantica.*  
 „ *Ardoinei.*  
*Hyssopus officinalis.*  
*Helianthemum polifolium.*  
*Indigofera Gerardiana.*  
*Lonicera Morrowi.*  
*Mitraria coccinea.*

*Olearia macrandonta.*  
 „ *paniculata.*  
 „ *stellulata.*  
*Pittosporum Buchanani.*  
*Piptanthus nepalensis.*  
*Ptelia trifoliata.*  
*Philesia buxifolia.*  
*Rhamnus catharticus.*  
*Salix herbacea.*  
 „ *lanata.*  
 „ *reticulata.*  
 „ *retusa var. serpyllifolium.*  
*Salisburia adiantifolia.*  
*Senecio compacta.*  
*Tricuspidaria hexapetala.*  
*Veronica buxifolia.*  
 „ *chathamica.*  
 „ *Colensoi.*  
 „ *decumbens.*  
 „ *epacridea.*  
 „ *Godfreyana.*  
 „ *Lindsayi.*  
 „ *loganioides.*  
 „ *salicifolia.*  
 „ *wardiensis.*  
*Vitis Henryana.*



## SEEDS.

- *Actæa spicata*.  
*Alyssum montanum*.  
*Androsace filiforme*.  
     „ *septentrionalis*.  
*Anemone globosa*.  
*Aquilegia hybrids*.  
*Arabis albida grandiflora*.  
     „ *blepharophylla*.  
*Arenaria montana*.  
*Armeria bracteata*.  
     „ *longiaristata*.  
     „ *Welwitschii*.  
*Astilbe Davidii*.  
     „ *grandis*.  
*Campanula alliariæfolia*.  
     „ *barbata*.  
     „ *carpatica*.  
     „ „ *var. Riverslea*.  
     „ „ „ *turbinata*.  
     „ *caudata*.  
     „ *carnica*.  
     „ *cœspitosa*.  
     „ *cochliariæfolia*.  
     „ *collina*.  
     „ *elatinoides*.  
     „ *G. F. Wilson*.  
     „ *lactiflora*.  
     „ *lamifolia*.  
     „ *lancifolia*.  
     „ *linifolia*.  
     „ *longistyla*.  
     „ *macrostyla*.  
     „ *punctata*.  
     „ *pulla*.  
     „ *pulloides*.  
     „ *rhomboidalis*.  
     „ *rotundifolia*.  
     „ „ *var. alba*.  
     „ „ „ *alaskana*.  
     „ „ „ *magnifica*.  
     „ *Trachelium*.  
     „ „ *var. alba*.  
     „ *tomentosa*.  
     „ *velutina*.  
*Carduncellus pinnatus*.  
*Cerastium tomentosum*.  
*Cortusa Matthioli*.  
*Cotoneaster horizontalis*.  
*Cytisus scop. Andreanus*.  
     „ „ *Daisy Hill*.  
*Cytisus scop. præcox*.  
*Delphinium grandiflorum*.  
*Dianthus arboreus*.  
     „ *cœsius*.  
     „ *corsicus*.  
     „ *deltoides*.  
     „ *giganteus*.  
     „ *purpureus*.  
     „ *sylvestris*.  
     „ *zonatus*.  
*Digitalis lutea*.  
*Draba streptocarpa*.  
*Erpetion reniforme*.  
*Erysimum helveticum*.  
*Galega off. alba*.  
*Genista sagittalis*.  
*Gentiana asclepiadea*.  
     „ „ *var. alba*.  
     — „ *lutea*.  
     „ *septemfida*.  
*Geranium sang. lancastriensis*.  
*Globularia Willkomia*.  
*Helianthemum polifolium*.  
*Hesperis matronalis*.  
*Hieracium villosum*.  
*Hypericum kotschyanum*.  
*Incarvillea Delavayii*.  
*Iris sibirica*.  
*Juncus alpinus*.  
*Lathyrus lat. albus*.  
     „ *variegatus*.  
*Linaria alpina*.  
     „ *vulgaris*.  
*Lilium pardalinum*.  
*Lithospermum latifolium*.  
*Lupinus bicolor*.  
*Lychnis chalcedonica*.  
     „ *coronaria*.  
     „ *Flos-cuculi alba*.  
*Meconopsis simplicifolia*.  
*Mimulus luteus alpina Brilliant*.  
*Oenothera biennis*.  
     „ *riparium*.  
*Ononis rotundifolia*.  
*Oxytropis pilosa*.  
     „ *sulphurea*.  
*Phyteuma Michelli*.  
     „ *spicata*.  
*Polemonium pauciflorum*.  
*Potentilla nevadensis*.



Polygonatum multiflorum.  
 Primula auricula (mixed).  
     "      "      var. monacensis.  
     "      capitata.  
     "      cockburniana.  
     "      elatior.  
     "      frondosa.  
     "      imperialis.  
     "      japonica.  
     "      rosea. grandiflora.  
     "      sikkimensis.  
 Rhamnus frangula.  
 Salvia virgata.  
 — " Soulei.  
 Saxifraga aizoon.  
     "      "      La Gave Dauphine.  
     "      "      sturmiana.  
     "      crustata.  
     "      Hostii altissima.  
     "      intermedia.  
     "      mus. Rhei.

Saxifraga Portae.  
     "      tellimoides.  
 Senecio clivorum.  
     "      japonica.  
     "      tanguticus.  
 Silene alpestris.  
     "      armeria.  
     "      asterias.  
     "      quadrifida.  
     "      Requieni.  
 Sisyrinchium angustifolium.  
 Solanum nigrum.  
 Symphiandra Hoffmanni.  
 Thalictrum dioicum.  
     "      petaloides.  
 Vicia gigantea.  
 Viola cornuta.  
 — " calcarata.  
     "      sagittata.  
 Zenobia speciosa.

BOTANIC GARDENS,  
 GLASGOW, December, 1910.

JAS. WHITTON,  
*Curator.*



